

Filière Pharmacie

Le Métier

Le pharmacien est l'**expert du médicament** et le gardien des poisons. Son rôle est primordial dans la prise en charge thérapeutique des patients et dans le conseil de proximité en milieu officinal.

Son acte principal est la **dispensation**, c'est-à-dire l'analyse de la **prescription**, la **dispensation** et l'accompagnement de part des **conseils**. Il peut être amené à faire des préparations.

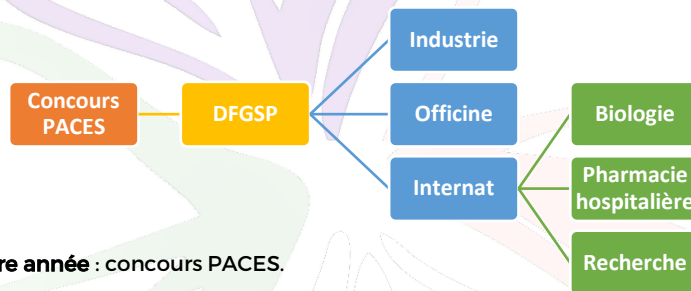
En **laboratoire**, il est **biologiste médical** (même diplôme que les médecins) et est responsable des interprétations et de la validation des analyses (sang, urine, sperme, parasites, champignons, ... etc.).

En **industrie**, il peut intervenir sur différents axes : conception, R&D, marketing, ... etc.

Il est également possible de travailler auprès de l'ANSM, de la HAS et autres instances réglementaires.

Les Etudes

Les études de pharmacie durent de **6 ans** (officine, industrie) à **9 ans** (hôpital, laboratoire, recherche) selon la filière (voire 10 ans si vous souhaitez devenir radiopharmacien).



✚ La **première année** : concours PACES.

✚ **Deuxième et troisième année** : tronc commun → diplôme de formation générale en sciences pharmaceutiques. Années rythmées par les cours magistraux et les travaux pratiques.

✚ **Quatrième année** : choix de la filière :

- Officine : pour travailler dans les pharmacies de ville ;
- Industrie ;
- Internat qui ouvre sur les métiers de biologiste (DU commun avec les médecines), pharmacien hospitalier mais encore chercheur.

✚ La **5^{ème} année est hospitalo-universitaire**.

Les enseignements sont variés : chimie, physique, botanique, mycologie, zoologie, mathématiques, physiopathologie (neuro, cardio etc.), pharmacologie ; et **laissent une large place aux Travaux Pratiques**.

Lieux d'exercice

De par sa formation multidisciplinaire, le métier de pharmacien s'exerce dans de **très nombreux endroits** :

- Officine ;
- Hôpital (pharmacie intérieur, services radiologiques, laboratoires d'analyses biomédicales) ;
- Industrie (médicale, cosmétiques, agroalimentaire) ;
- Dans l'armée/police scientifique ;
- Dans la recherche et à la faculté.

Modalité d'exercice et Evolutions

- ✚ En officine, l'évolution peut passer par l'acquisition de sa propre pharmacie.
- ✚ A l'hôpital, l'évolution se fait selon une **carrière hospitalo-universitaire** : assistant, PH Praticien Hospitalier , PU-PH, chef de service. L'exercice à l'hôpital et en laboratoire est **soumis à la réussite du concours de l'internat**.